

METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING INTERNET PAYMENTS USING THE ELECTRONIC FUNDS TRANSFER NETWORK

Publication number: JP2002543541 (T)

Publication date: 2002-12-17

Inventor(s):

Applicant(s):

Classification:

- International: G06Q20/00; G06Q40/00; G07F7/02; G07F17/42;
G07F19/00; G06Q20/00; G06Q40/00; G07F7/00;
G07F17/00; G07F19/00; (IPC1-7): G06F17/60

- European: G06Q20/00K4; G06Q20/00K2B; G07F7/02E; G07F17/42;
G07F19/00F

Application number: JP20000615983T 20000502

Priority number(s): US19990132305P 19990503; US19990150725P 19990825;
US19990161300P 19991022; US19990163828P 19991105;
US19990173044P 19991223; US20000497307 20000203;
WO2000U12047 20000502

Also published as:

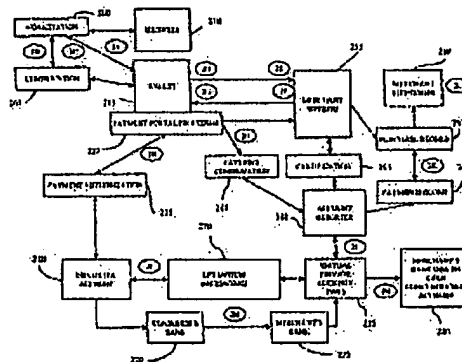
 WO0067219 (A1)
 WO0067219 (A8)
 US6609113 (B1)
 US2003140004 (A1)
 SG123571 (A1)

more >>

Abstract not available for JP 2002543541 (T)

Abstract of corresponding document: WO 0067219 (A1)

A system and method for effectuating Electronic Funds Transfer credit messages. The main structural components of the system include a Payment Portal Processor (PPP), an Internet Pay Anyone (IPA) Account, a Virtual Private Lockbox (VPL) and an associated Account Reporter, the existing EFT networks, and a cash card for accessing a VPL or IP account. The PPP is a software application that provides a secure portal for accessing (linking to) either the user's Demand Deposit Account (DDA) or an IPA account and can be combined with the functionality of a traditional digital Wallet. Consumers use a PPP enhanced Wallet to fund their account, shop on the web, pay bills, pay anyone, store electronic receipts and transaction history, and check their recent PPP enhanced Wallet activity.; The IPA account is a special purpose account with limited functionality for making electronic payments in the form of EFT credit messages. The VPL is a limited function receive only account for receiving electronic payments through the EFT. The Account Reporter is a portal to view transaction history and balance of IPA and VPL accounts, provide online, real-time transaction reports, and to reconcile accounts receivable/purchase records against incoming EFT payment records. A physical card can be associated with either an IPA or VPL account in order to provide PIN debit capability.



Data supplied from the *esp@cenet* database — Worldwide

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号

特表2002-543541

(P2002-543541A)

(43) 公表日 平成14年12月17日 (2002. 12. 17)

(51) Int. Cl. ⁷	識別記号	F I	テ-マ-ト* (参考)
G 0 6 F 17/60	4 1 0	G 0 6 F 17/60	4 1 0 E
	2 3 2		2 3 2
	2 3 4		2 3 4 S
	4 0 2		4 0 2
	4 3 2		4 3 2 A
		審査請求 有	予備審査請求 有 (全 84 頁)

(21) 出願番号 特願2000-615983(P2000-615983)
 (86) (22) 出願日 平成12年5月2日 (2000. 5. 2)
 (85) 翻訳文提出日 平成13年11月5日 (2001. 11. 5)
 (86) 国際出願番号 PCT/US 00/12047
 (87) 国際公開番号 WO 00/67219
 (87) 国際公開日 平成12年11月9日 (2000. 11. 9)
 (31) 優先権主張番号 60/132, 305
 (32) 優先日 平成11年5月3日 (1999. 5. 3)
 (33) 優先権主張国 米国 (US)
 (31) 優先権主張番号 60/150, 725
 (32) 優先日 平成11年8月25日 (1999. 8. 25)
 (33) 優先権主張国 米国 (US)

(71) 出願人 ザ チェイス マンハッタン バンク
 アメリカ合衆国 10017 ニューヨーク州,
 ニューヨーク, パーク アベニュー 270
 (72) 発明者 オウリアリイ デニス
 アメリカ合衆国 ニューヨーク州 10017
 ニューヨーク パーク アベニュー
 270 ザ チェイス マンハッタン バン
 ク
 (74) 代理人 弁理士 伊藤 進

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 電子資金振替ネットワークを用いてインターネット支払いを処理する方法およびシステム

(57) 【要約】

電子資金振替クレジットメッセージを達成するシステム及び方法。本システムの構造上の主要構成要素には、支払ポータルプロセッサ (PPP)、インターネットペイエニワン (IPA) 口座、仮想私設ロックボックス (VPL) および連携アカウントレポート、既存EFTネットワーク、及び、VPLまたはIPA口座にアクセスするためのキャッシュカードが含まれる。PPPは、ユーザの営業性預金口座 (DDA) 又はIPA口座にアクセス (連結) するための安全な入り口を提供するソフトウェアアプリケーションであり、伝統的なデジタルウォレットの機能性と結合可能である。消費者は、それらの口座に資金を供給し、ウェブ上で買物し、請求書を支払い、一般支払を実施し、電子領収および取引履歴を記憶し、かつ、それらのPPP強化ウォレットの最近の活動をチェックするためにPPP強化ウォレットを使用する。IPA口座はEFTクレジットメッセージ形式の電子支払いを行うための限定された機能性を備えた特殊目的口座である。VPLは、EFTを介して電子支払を受け取るための限定機能受取専用口座である。アカウントレポ

